

# AVERTISSEMENTS agricoles GRANDES CULTURES



BULLETIN N° 11 du 29 MAI 1992

## POIS

Fongicide : intervenir.

Pucerons, tordeuse : attendre.

## COLZA

Alternaria : rare.

## BETTERAVE

Renouvellement insecticide.

## BLE D'HIVER

Septoriose : réactivation.

## POIS

► **Stade** : Début floraison à pleine floraison.

► **Maladies** : **Botrytis** : aucun symptôme n'est observé pour le moment. Mais cela ne saurait tarder. Le risque devient très élevé avec les orages et la chute des pétales.

► **Pucerons** : arrivée des premiers. Pour contrôler leur présence, secouer les fleurs dans la main ou sur une feuille de papier.

### ► Les maladies du pois :

\* Le **botrytis** est responsable d'au moins 90 % des dégâts dus aux maladies sur la région Nord Pas-de-Calais. Le champignon a causé de gros dégâts en 1991 à cause d'un mois de Juin très pluvieux.

\* L'**anthracnose** est la deuxième maladie du pois en importance. Par rapport à d'autres régions, le Nord est relativement peu concerné par ce pathogène. En 1991, l'anthracnose s'est développée tardivement en particulier sur gousses (taches brunes).

\* Le **mildiou** du pois est une maladie de temps froid, donc de début de saison. Les dégâts sont rares, sans doute grâce à une protection générale des semences avec des fongicides performants sur mildiou.

\* L'**oïdium** du pois est observé dans d'autres régions (Est de la France), il est pratiquement inexistant sur le Nord.

► **Préconisation** : Intervenir sans tarder en fongicide en choisissant la qualité sur Botrytis. Tenir compte du fait que le botrytis est devenu résistant aux fongicides à base de BMC. Il est essentiellement contrôlé par les fongicides du groupe des imides : SUMISCLEX (1,5), CALIDAN (3), RONILAN (1,5), KONKER (1,5)

ou par le thirame : BTF (3,5).

ou par l'association imide + thirame : SILBOS DF (3,5).

Les autres fongicides ont surtout un **profil anthracnose** et ne sont pas adaptés à la situation présente. Les produits à base d'imide ou de thirame sont des produits de contact à action préventive. **Ne pas prendre de retard et respectez les doses.** Ces produits sont couramment préconisés en sous-dosage, c'est une erreur quand le risque botrytis est élevé comme en 92, c'est du luxe les années où il n'y a pas de maladies. Ne pas intervenir en insecticide pour le moment. Il faudra de toute façon réintervenir plus tard (pas de persistance).

► **Tordeuse du pois** : installation des pièges en Flandre.

ministère de l'agriculture et de la forêt

P 304



D.R.A.F. - S.R.P.V.  
Cité Administrative - 59048 LILLE CEDEX - Tél. 20.52.00.25

STATION REGIONALE : (dont Avertissements Agricoles)  
Z.A.L. du Grand Mont - Rue B. Palissy - B.P. 47 - 62750 LOOS-EN-GOHELLE - Tél. 21.28.27.27

Abonnement  
annuel :  
A l'ordre  
Régisseur de Recettes  
D.R.A.F. Nord-Pas-de-Calais  
ISSN 0758-7988 - CPPAP N° 11/95

## COLZA

- **Stade** : G4 atteint presque partout.
- **Maladies** : Etat sanitaire très bon. L'Alternaria est pratiquement absent partout. Cette maladie ne s'est pas développée depuis 3 ans pour des raisons climatiques. Le temps chaud et humide devrait l'activer.
- **Avortement des siliques** : Les fortes températures sont à l'origine de ce phénomène, observé partout sur les jeunes siliques.
- **Charançons** : Présence fréquente de ce ravageur, malgré les insecticides. Fin du risque.
- **Préconisation** : Aucune intervention pour le moment.

## BETTERAVE

- **Pucerons** : Vol plus soutenu cette semaine.  
81 pucerons vecteurs sur 11 postes, soit environ 7 pucerons par poste. Dans les témoins non traités, en moyenne 3 à 5 % des betteraves sont colonisées.
- **Hépiale** : Dégât local (Achiét le Petit) de cette chenille, très polyphage, plus souvent notée sur laitues dans les jardins.  
Il s'agit d'une chenille de 2 à 3 cm très mobile. Le corps porte des plaques noirâtres, la tête est brun roux. Le dégât rappelle celui des vers gris (jeune betterave totalement rongée).
- **Préconisation** :
  - \* Sur parcelle ayant déjà reçu un aphicide foliaire conformément à notre précédent bulletin, réintervenir 10 à 15 jours après.
  - \* Parcelles TEMIK, GAUCHO, DACAMOX – semis d'Avril – attendre. La persistance joue encore. Suivre le Minitel sur NORAGRI à partir de début Juin pour le Top traitement.

## BLE D'HIVER

- **Stade** : Dernière feuille sortie à début épiaison.
- **Maladies** :
  - \* Réactivation de la septoriose qui progresse avec les orages
  - \* Oïdium sur variétés sensibles
  - \* Rouille jaune toujours là, présente sur de nombreux SLEJPNER en tous secteurs (ronds isolés). Quelques symptômes sur BEAVER, RIBAND, RITMO en bordure maritime flamande.
- **Pucerons** : Les premiers s'installent.
- **Préconisation** : **Fongicide** :
  - Sur blés précoces en stratégie 2 traitements, intervenir dès maintenant.
  - Sur blés tardifs, intervenir en tout début épiaison, ne pas trop attendre surtout en secteurs à orages où les contaminations septoriose ont été importantes.
- Insecticide** : Trop faible pression pour le moment. Attendre car il faudra de toute façon réintervenir plus tard.
- **Essais S.P.V.** : Le piétin verse commence à bien nécroser les tiges sur 3 de nos essais, déjà plus de 10 % de section nécrosée ce qui est beaucoup pour des blés qui n'ont pas encore commencé à épier.